AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

DLP-9-10-79179719

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS D'AVERTISSEMENTS** AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

ÉDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON (AUDE - GARD - HERAULT - LOZERE - PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE : BAT. 5 . PLACE CHAPTAL 34076 MONTPELLIER CEDEX - TEL. 92.41.42 N° 31 - 5 octobre 1979

ABONNEMENT ANNUE 60 F. Régisseur de recettes de la D.D.A. C.C.P. Montpellier 5238-57

des jeunes plants est préconisée,

Products conseiller -

artent restant el instituccion equal la el sellaviore:

. saviio

ARBRES FRUITIERS

Certains produits étant solubles étus les terrs gyns as sont tan SESIE DU POMMIER -

La lutte contre ce ravageur est recommandée après la cueillette des pommes, et au printemps. La première époque est considérée comme la plus efficace.

Dans les vergers où ce ravageur s'est manifesté, en particulier dans la zone sub-littorale, il est prudent de recourir à l'un des deux insecticides suivants :

dichlorvos, à raison de 200 g. par hectolitre d'eau ou oléoparathion, à raison de 60 g. de parathion par hectolitre d'eau. iileen on ob Aniyisas arevi unu usuwoon i biskir ipo eessepsig s

PSYLLES DU POTRIER -

Dans les vergers où les manifestations de psylles ont été particulièrement fortes, il est recommande, avant la chute des feuilles, d'effectuer une application à base de pyréthrinoïdes. Le but de ce traitement est de réduire le taux des populations hivernantes.

Dans les autres situations, attendre le début de janvier. On interviendra alors avec une spécialité à base de dinitro-ortho-crésol (D.N.O.C).

CHANCRES DU POMMIER et CHAMPIGNONS DIVERS nuisant à la conservation des fruits -BACTERIOSE DU POIRTER -

Les interventions cupriques apportant 250 g. de cuivre-métal par hectolitre d'eau, soit une bouillie bordelaise à 1% de sulfate de cuivre, soit un oxychlorure de cuivre à 0,5% sont conseillées pour lutter ou prévenir l'implantation de ces maladies.

Deux pulvérisarions sont à envisager la première après le ramassage des fruits, la seconde vers la fin de la chute des feuilles.

Les insecticides précités dans la lutte contre la Sésie et les Psylles peuvent être pulvérisés conjointement avec le cuivre dans les situations où cette adjonction est justifiée.

DEPERISSEMENT BACTERIEN DU PECHER -

Cette maladie localisée actuellement dans quelques exploitations de la Costière du Gard doit être combattue en utilisant des produits cupriques. Plusieurs applications, mettant en jeu 125 g. de cuivre-métal par hectolitre sont préconisées à des intervalles de 10-15 jours Attention! En période humide ces traitements peuvent entrainer le dessèchement des organes de faible diamètre. Les attempes d'anguillules aont décoldes par le présence su

N.B.-- Sur les cerisiers menacés par des problèmes similaires des traitements dentiques peuvent être réclisés. Les doses de cuivre seront alors doublées.

7.1.3.39

OLIVIER

DACUS ou MOUCHE DE L'OLIVE -

Le 2ème vol a débuté vers mi-septembre et s'est accentué depuis quelques jours : de fortes captures sont enregistrées dans les postes d'observation du département de l'Hérault. Des pontes ont été observées. Elles risquent de s'intensifier à la faveur de conditions climatiques favorables (humidité) au développement et à l'activité du ravageur.

Le traitement est recommandé particulièrement sur les variétés tardives, en respectant les délais d'emploi avant récolte (21 jours avant le premier ramassage). Les insecticides conseillés sont : diméthoate, fenthion, formothion, phosphamidon.

Certains produits étant solubles dans les corps gras ne sont pas conseillés sur olives.

Signalons que la décaméthrine (DECIS) a obtenu une autorisation provisoire de vente à la dose de 0,05 litre (produit commercial) par hectolitre d'eau (pas de délai d'emploi).

CULTURES LEGUMIERES

TEIGNE DU POIREAU -

Les piégeages ent révélé à nouveau une forte activité de ce papillon. La protection des jeunes plants est préconisée.

Produits conseillés :

azinphos (40 g./h1)
bacillus thuringiensis (selon dose
commerciale)

carbaryl (75 g./hl)

chlor fenvinphos (40 g./hl)

chlorpyriphos methyl (45 g./hl)

malathion (75 g./hl)

phosalone (60 g./hl)

tetrachlorvinphos (150 g./hl)

malathion (75 g./hl)

méthidathion (30 g./hl)
parathion éthyl (25 g./hl)
parathion méthyl (40 g./hl)
phosalone (60 g./hl)
tétrachlorvinphos (150 g./hl)

CULTURES FLORALES

ROUILLE BLANCHE DU CHRYSANTHEME -

La lutte contre cette grave maladie est basée sur l'emploi de produits à base d'oxycarboxine (PLANTVAX) à raison de 30 g. de m.a./hl, ou à base de triforine (FUNGINEX) à raison de 30 g. de m.a./hl.

SEPTORIOSE - ASCOCHYTA -

Des pulvérisations à base de mancozèbe (160 g.m.a./hl) ou à base de captane à des intervalles de 10 jours permettent de lutter contre la Septoriose.

Des traitements à l'aide de mancozèbe (160 g.m.a./hl), triforine (30 g.m.a./hl) permettent de lutter préventivement contre Ascochyta.

ANGUILLULES DES FEUILLES -

Les attaques d'anguillules sont décelées par la présence sur feuilles de taches jaunes puis brunes délimitées par les nervures. Des pulvérisations à base de parathion à 50 g.m.a./hl doivent être effectuées, dès la constatation des premiers dégâts.

.../...

INFORMATIONS LAITUES

Une mise en garde doit être faite concernant l'emploi des produits à base d'iprodione et de vinchlozoline sur laitues. En effet, ces produits ne doivent pas être utilisés sur jeunes plantules durant les vingt jours qui suivent le semis : des phénomènes de toxicité ont été dénoncés.

Ces produits restent préconisés pour le dernier traitement en "élevage" avant plantation et sur salades repiquées.

S'arrêter au stade 16-18 feuilles.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE, CHEF DE CIRCONSCRIPTION,

V.LAGAUDE

Tirage du 5 octobre 1979 - 1300 exemplaires Numéro d'inscription P.P. 531 A.D.